

4364

1931a

figg.

SPEDIZIONE

del Barone Raimondo Franchetti in Dancalia

W. Brown
CI

HYMENOPTERA-FORMICIDAE

C. MENOZZI

checked -

SPEDIZIONE DEL BARONE RAIMONDO FRANCHETTI IN DANCALIA

HYMENOPTERA-FORMICIDAE

C. MENOZZI

La piccola raccolta di Formiche fatta dalla Spedizione del Barone Franchetti in Dancalia benché sia costituita da poche forme offre tuttavia qualche interesse dal lato corologico, poichè documenta la dispersione di alcune di esse che sino ad ora sembravano più localizzate. Interessante è la nuova subspecie del *Cataglyphis albicans* Rog. che sono lieto di dedicare al Barone Franchetti, Capo della suddetta Spedizione; questa formica, colle sue numerose forme, non era ancora nota a sud del 20° parallelo.

Ringrazio la Direzione del Museo Civico di Storia Naturale di Genova per avermi affidato lo studio di questo materiale.

1. *Dorylus (Typhlopone) fulvus* ssp. *euroa* Em. — Un maschio di Abulà.

2. *Dorylus (s. str.) affinis* ssp. *lowgi* For. — Due maschi, l'uno di Colhabilla e l'altro di Abulà.

3. *Euponera sennaarensis* Mayr. — Alcune operaie di Dancalia senza più precisa località.

4. *Monomorium (Parholcomyrme) destructor* var. *despecta* For. — Una sola operaia di Dancalia. Il tipo di questa formica come è noto è cosmopolita, la varietà succitata è stata raccolta oltrechè in Eritrea anche nel Congo.

5. *Acantholepis gracilicornis* For. — Numerose operaie di Gaarre. Il tipo di questa formica è stato descritto di Aden mentre

una subsp. *abdominalis* For. è conosciuta dell'Abissinia. Gli individui della *Dancalia* sono perfettamente eguali agli esemplari della località tipica.

6. **Camponotus (Tanaemyrmex) thraso** var. *nefasitensis* For. — Parecchie operaie maggiori e minori di Gaarre, Afrera, Derrab e altre con la semplice indicazione *Dancalia*.

7. **Camponotus (Orthonotomymex) sericeus** F. — Operaie di Afammò e di Beilul.

8. **Cataglyphis bicolor** ssp. *abyssinica* For. — Una operaia di Gaarre.

✓ 9. **Cataglyphis albicans** ssp. *Franchettii*, n. sp.

Operaia. — Di colore rosso-giallastro come nella ssp. *rubra* For.; dorso della squama, coscie e gastro nero, salvo in questa ultima parte del corpo la base del primo segmento che è rossastra, femori brunicci, antenne, tibie e tarsi ferruginei. Pubescenza biancastra, mediocrementemente abbondante nel capo, un poco più fitta nel torace, soprattutto ai lati, e nelle coscie del 2.° e 3.° paio di zampe; nelle tibie, nei tarsi e nelle antenne è pure assai rada, più corta e staccata dal tegumento. Pochi peli eretti sul vertice del capo e nel clipeo, pochi altri nella gola e nella faccia anteriore delle coscie del primo paio di zampe.

Capo subopaco, finemente punteggiato, tanto largo davanti come all'indietro, tanto lungo quanto largo e coi lati pressoché dr.tti. Il torace assai più allungato e gracile che non quello di *C. albicans* e sue forme. Il pronotum con punteggiatura eguale a quella del capo, l'epinoto invece più distintamente punteggiato, con qualche corta stria ed opaco. La squama è molto bassa, obliquamente troncata, con la faccia superiore più lunga della posteriore e formante un angolo nel



loro punto d'unione assai aperto ed arrotondato. Gastro microscopicamente striato per traverso e lucido.

Lunghezza mm. 5,8.

Una sola operaia di Dancalia senza più precisa località.

Questa nuova subspecie di *C. albicans* Rog. è molto simile alla ssp. *rubra* For. e var. *agilis* Sants., differisce da entrambe per il colore che può dirsi intermedio fra le due forme, per la forma della squama e soprattutto per il torace più allungato.

Estratto dagli Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova

Vol. LV. 24 Marzo 1931.